LAMPARA LED MR16 3x1 CREE TALGO

De uso recomendado en iluminación de espacios interiores que requieran acentuación o luz puntal con bajo consumo y larga duración.

CARACTERISTICAS

- **Larga vida útil.**
- **Baja emisión de calor.**
- **No irradia luz UV ni IR.**
- **Libre de Mercurio y otros contaminantes.**
- **Haz de luz homogéneo.**
- **Carcasa de Aluminio altamente eficiente.**
- **Equivalente a lámpara halógena de 30W, consumiendo 80% menos**

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- **3 leds Cree XRE de 1W.**
- **Óptica de policarbonato.**
- **Haz de luz homogéneo ángulos disponibles de 30º y 45º.**
- **Conexión MR16 GU 5.3 pins**
- **Peso: 46g.**
- **Cuerpo de Aluminio de diámetro 50 mm.**
- **No Dimerizable.**

Código	Color	Temp/Long.
CW	Blanco Frío	5000K~7000K
NW	Blanco natural	4000K~5000K
WW	Blanco cálido	2800K~3800K
R	Rojo	625nm
A	Amarillo	595nm
B	Azul	470nm
G	Verde	525nm

CARACTERISTICAS:

Tensión de alimentación: Disponible en 12V AC/DC.
Potencia Consumida: 3W aprox.
Temperatura ambiente: -20 a 40ºC
Temperatura superficial: 60 – 70ºC
Humedad: 0-95% Hr. Sin condensar

No conectar a transformadores electrónicos

CE

ERMEC, S.L. BARCELONA
C/ Francesc Teixidó, 22
E-08918 Badalona
(Spain)
Tel.: (+34) 902 450 160
Fax: (+34) 902 433 088
info@ermec.com
www.ermec.com
ERMEC, S.L. MADRID
C/ Sagasta, 8, 1ª planta
E-28004 Madrid
(Spain)
PORTUGAL
portugal@ermec.com
BILBAO
bilbao@ermec.com

DIMENSIONES (mm)

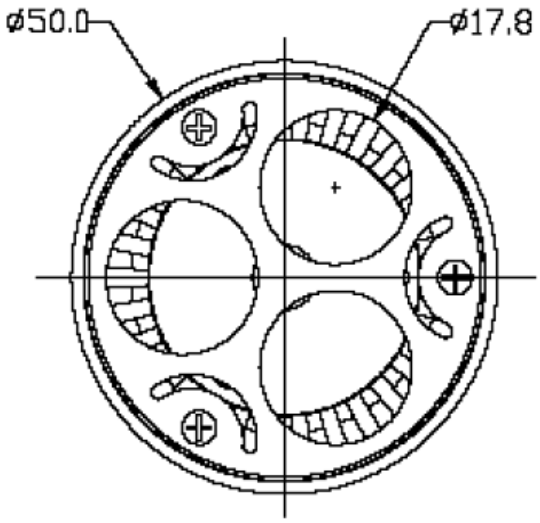

Fig 1. MR16 top view

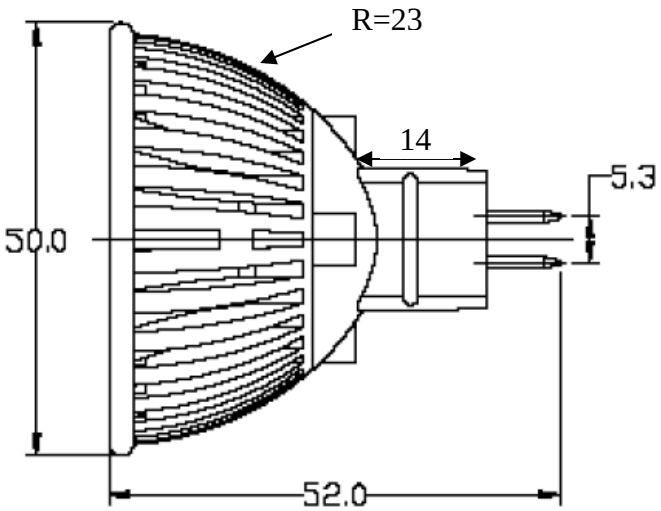

Fig 2. MR16 side view

Tabla de Características y opciones:

REFERENCIA	Color	Temperarura	Voltage	Potencia LED (W)	Flujo Luminoso (lm)	Iluminancia a 1m (Lux)	Angulo
B00309-CW030	Blanco Frío	5000K~7000K	12V AC/DC	3X1W	180 lm	600	30° ±2°
B00310-NW030	Blanco Natural	4000K~5000K			160 lm	550	
B00311-WW030	Blanco Cálido	2800K~3800K			140 lm	500	
B00309-CW045	Blanco Frío	5000K~7000K	12V AC/DC	3X3W	180 lm		45° ±2°
B00310-NW045	Blanco Natural	4000K~5000K			160 lm		
B00311-WW045	Blanco Cálido	2800K~3800K			140 lm		

CARACTERISTICAS	Valores Mínimos	Valores Nominales	Valores Máximos
Voltaje de Alimentación (AC)	10V	12V	14V
Voltaje de Alimentación (DC)	9V	10V	12V
Intensidad por LED	–	300mA	–
Vida Estimada manteniendo 70% lum. inicial	–	50.000 horas	–
Temperatura de trabajo (3X1W LED)	–	55ºC	60ºC

ERMEC
Componentes Eléctricos y Electrónicos

ERMEC, S.L. BARCELONA
C/ Francesc Teixidó, 22
Parque Empresarial Granland
08918 Badalona (Sur)
SPAIN

Tel. +34 902 450 160
Fax +34 902 433 088
info@ermec.com
www.ermec.com

ERMEC, S.L. - MADRID
C/ Sagasta, 8, 1ª Planta
28004 Madrid
SPAIN

bilbao@ermec.com
portugal@ermec.com